



TITLE:

# 基研研究会「電子相関と金属非金属転移」報告

AUTHOR(S):

CITATION:

基研研究会「電子相関と金属非金属転移」報告. 物性研究 1976, 25(6): B17-B17

ISSUE DATE:

1976-03-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/89107>

RIGHT:

基研研究会

「電子相関と金属非金属転移」報告

上記の研究会は1975年12月11, 12日行われた。参加者は約35名。1976年2月20日までにとどいた原稿を掲載する。

12月11日

- 久保 健 ; ハバード模型の反強磁性基底状態  
打波 衛 ; 電子相関と反強磁性状態  
小川 泰 ; 菊地近似を利用した高次 Gutzwiller 近似  
酒向正彦 ; ハバードモデルにおける局在スピンの温度変化と相転移  
川畑有郷 ; 電子相関による金属非金属転移  
長岡洋介 ; 金属非金属転移の熱力学

12月12日

- 青木秀夫 ; ハバードモデルの任意に詰まったバンド及び構造不規則な系に対する解  
福山秀敏 ; 一次元有限鎖の励起状態  
渡部三雄 ; Resonance Broadening 効果の取り扱いの改良について  
長島富太郎 ; 高励起下の半導体における電子・正孔系の相転移  
斎藤基彦 ; Tomonaga-Luttinger 模型における応答関数  
長井達三 ; 強磁場中エキシトニック相の一問題点  
大畠永生 ; ドナー間の磁氣的相互作用  
中山正俊 ; 磁場中の Wigner 結晶についてのコメント

(以上スピーカーのみ, 文責 川畑有郷)